



[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 96110692.1

[43]公开日 1997年4月9日

[11] 公开号 CN 1147159A

[22]申请日 96.7.19

[30]优先权

[32]95.7.21 [33]JP[31]185795/95

[71]申请人 松下电器产业株式会社

地址 日本大阪府

[72]发明人 元谷祐司 小岛有理 野矢重人
浅冈准一

[74]专利代理机构 中国专利代理(香港)有限公司

代理人 程天正 萧掬昌

权利要求书 1 页 说明书 8 页 附图页数 1 页

[54]发明名称 碱性电池

[57]摘要

公开了一种使用无汞的锌合金粉末作为阳极活性材料的碱性电池。它有一个包含硅和至少含铋、铝和钙中的一种元素的锌合金的凝胶化阳极。

